

# 导光板 光洋电子公司 显示照明导光板供应商

产品名称	导光板 光洋电子公司 显示照明导光板供应商
公司名称	常熟光洋电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常熟高新技术产业开发区香江路60号4幢
联系电话	18556907279

## 产品详情

### 如何选择好的导光板

导光板的作用在于利用较小的窗户开口将室外及窗口附近的太阳光通过反射引入室内较深的地方，那么对于采光板的选购来说如何能够选购到透光度好的导光板呢？

- 1、看上下壁的厚度，越厚，用料越足，比重越高，成本就高，板材质量就更好，这一办法也与称单位面积采光板分量的办法一样。
- 2、看透明度，好的采光板透光度在80%以上，透明度越低其回收料增加的越多。
- 3、看板材平整度，平整的板材一方面说明上下壁较厚，用料足，不易变形;另一方面，设备工艺也比较好。
- 4、看价钱  
同种标准的采光板，如果价格相差较大，那价钱低的那种采光板必定有问题，正所谓一份钱一份货。
- 5、看采光板表面的PE保护膜若是贴的好无掉落表象，说明设备工艺比较好。所以，大家在选购采光板的时候，可以参考以上5点来进行选择。同样也需要考虑到使用采光板的使用环境以及效果，最后一定要选择正规的采光板厂家，为了对所购买的产品有质量的保障，以免在后续的施工以及使用中带来不必要的麻烦，给自己造成烦恼。

### 导光板表面脏物与划伤处理

导光板表面划伤处理常识：

- 1、较浅的划伤可用酒精擦拭，起到减弱划痕的效果；
- 2、较深的划痕可用电动滚轮[布滚轮]抛光，显示照明导光板，是亚克力制品常用的方法。

方面五：如何补救无法处理的导光板表面问题：如导光板表面的脏物与划痕较难处理，背光源导光板，或处理工作会影响整体工作效率；以下方法可弥补导光板表面问题对产品所产生的缺陷：

- 1、如灯箱或展示品的展示画面与导光板间留有一定的空间距离，在画面安装后一般不会看到导光板上的缺陷；
- 2、特别浅色的画面或者画面紧贴导光板的，必须在有缺陷的导光板上覆上扩散膜，一般可完全弥补导光板的表面问题；
- 3、目前市场上有多种型号的扩散膜，如导光板划伤特别严重的，可采用较厚的扩散膜，可能会影响导光板的亮度，但亮度降幅一般不会超过15%。

## 导光板的设计方案和分类

1、导光板的设计方案：采用激光网点方案，有如下特点：（一）、结合不同的亚克力材料，不同的使用途径，导光板，既可以采用均匀统一的激光网点布局，显示照明导光板供应商，也可以根据不同的规格和使用途径，做大小不同的网点布局。做到常用性和专属性的完美统一。

（2）、导光更均匀，匀度可达90%甚至以上。（3）、有效地利用了周围小点密集反射，中间大点的“绞边”功能，完全没有暗纹和“黑洞”。而且可以制作特殊效果。2、导光板的分类：（一）.按形状

平板：导光板从入光处来看为长方形。

楔形板：又称斜板，从入光处来看为一边为厚一边为薄成楔形(三角形)状。（二）.按网点

印刷式：导光板完成外形加工后，以印刷方式将网点印在反射面，又分为IR和UV两种。

非印刷式：将网点在导光板成形时直接成形在反射面。又分为化学蚀刻(Etching)、精密机械刻画法(V-cut)、光微影法(Stamper)、内部扩散。（三）.按照入光

侧入光式：将发光体(灯管或LED)放置于导光板之侧部。

直下式：将发光体(灯管或LED)放置于导光板之下方。（四）.按成形

射出成形：应用射出成形机将光学级PMMA颗粒运用高温、高压射入模具内冷却成形。

导光板-光洋电子公司-显示照明导光板供应商由常熟光洋电子有限公司提供。常熟光洋电子有限公司（[www.light-seas.com](http://www.light-seas.com)）位于常熟高新技术产业开发区香江路60号4幢。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前常熟光洋电子在其它中享有良好的声誉。常熟光洋电子取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。常熟光洋电子全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。